

Rapportage proefsleuvenonderzoek Kontich - Duffelshoek

Intern rapport VIOE

Terreinwerk & rapportage
Sofie Debruyne, VIOE

Administratieve gegevens

Provincie	Antwerpen
Gemeente	Kontich
Deelgemeente	-
Lokatie	Duffelshoek 108
Perceelsnummer(s)	295b, 292t2, 293b, 292c2, 296a en 294b
Vergunningsnummer	2008/2
Periode onderzoek	19 februari 2008
Opdrachtgever	Baudouin Somers
Uitvoerder	Vlaams Instituut voor het Onroerend Erfgoed (VIOE)
Terreinwerk	Sofie Debruyne (coördinatie en waarnemingen), John Van Hoof (mechanisch grondwerk)
Verwerking en rapportage	Sofie Debruyne
Specialisten	Johan Van Laecke (landmeter)

Inhoudsopgave

- 1 Inleiding**
- 2 Ligging van het projectgebied**
- 3 Historische en archeologische gegevens**
- 4 Methodologie**
- 5 Waarnemingen**
- 6 Besluit en aanbevelingen**

1 Inleiding

Op 19 februari 2008 voerde het Vlaams Instituut voor het Onroerend Erfgoed (VIOE) een archeologische prospectie met ingreep in de bodem uit op de percelen 295b, 292t2, 293b, 292c2, 296a en 294b gelegen in de Duffelshoek te Kontich. De aanleiding voor dit onderzoek was de verkaveling van de gronden in 8 kavels. Het graven van proefsleuven was geadviseerd door het Agentschap R-O Vlaanderen.

2 Ligging van het projectgebied

Het projectgebied is een terrein van 7.000 m² in de Duffelshoek te Kontich (prov. Antwerpen). Het is gelegen in het oostelijk gedeelte van de straat, ten oosten van de Groene wandeling. Ten tijde van het proefsleuvenonderzoek stond op de gronden een boerderij. Het land ten oosten ervan was in gebruik als weiland. Aan de westelijke zijde van het woonhuis bevond zich een boomgaard.

Volgens de bodemkaart bestaat de ondergrond uit matig gleyige zandleemgronden met textuur B horizont (Lda) met een klei-zandsubstraat beginnend op geringe of matige diepte.



Fig. 1 Kadastrale kaart.

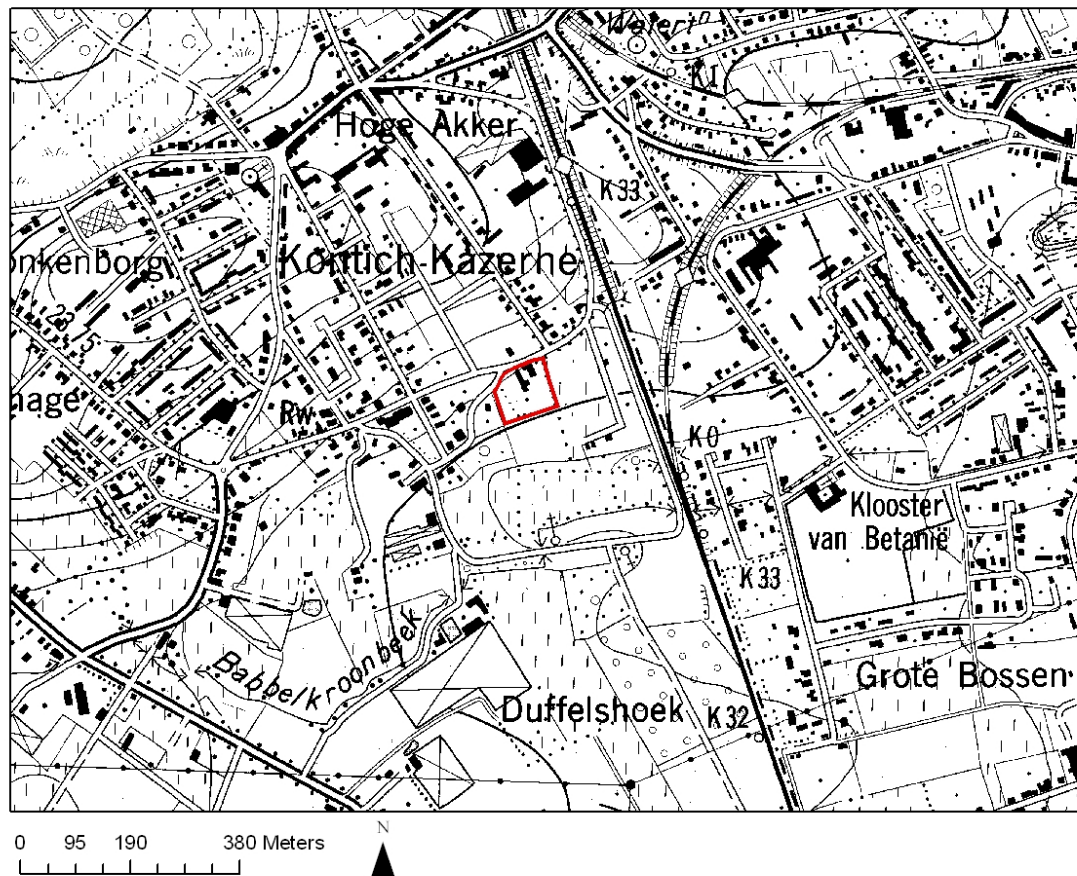


Fig. 2 Topografische kaart.

3 Historische en archeologische gegevens

Het terrein was nog nooit archeologisch onderzocht. Uit de nabije omgeving zijn wel een aantal sites gekend. Zo ligt 400 m in westelijke richting de laatmiddeleeuwse hoeve 'In de Groene Wandeling', het voormalige 'Smekensgoed'. Een andere hoeve ligt 400 m in oostelijke richting, namelijk het 17^{de}-eeuwse 'Spaans Blok'. Vlak daarbij ligt een 18^{de}-eeuwse site met walgracht. Verder bevindt zich 600 m ten zuidoosten van het projectgebied een 18^{de}-eeuws klooster, het 'Klooster van Bethanië'.

Op de kaart van Ferraris uit het einde van de 18^{de} eeuw staat ter hoogte van het projectgebied een gebouw. Het ligt in een landelijke omgeving gekenmerkt door kleine bewoningskernen temidden van akkers en weilanden begrensd door houtwallen. Ten zuiden van het gebouw ligt een bosrijk gebied.

4 Methodologie

Met behulp van een graafmachine werden verspreid over het terrein 4 proefsleuven gegraven. De sleuven 1, 2 en 3 waren 4 m breed; sleuf 4 was deels 2 m en deels 4 m breed. De totale lengte van de sleuven bedroeg 220 m. (fig. 3)

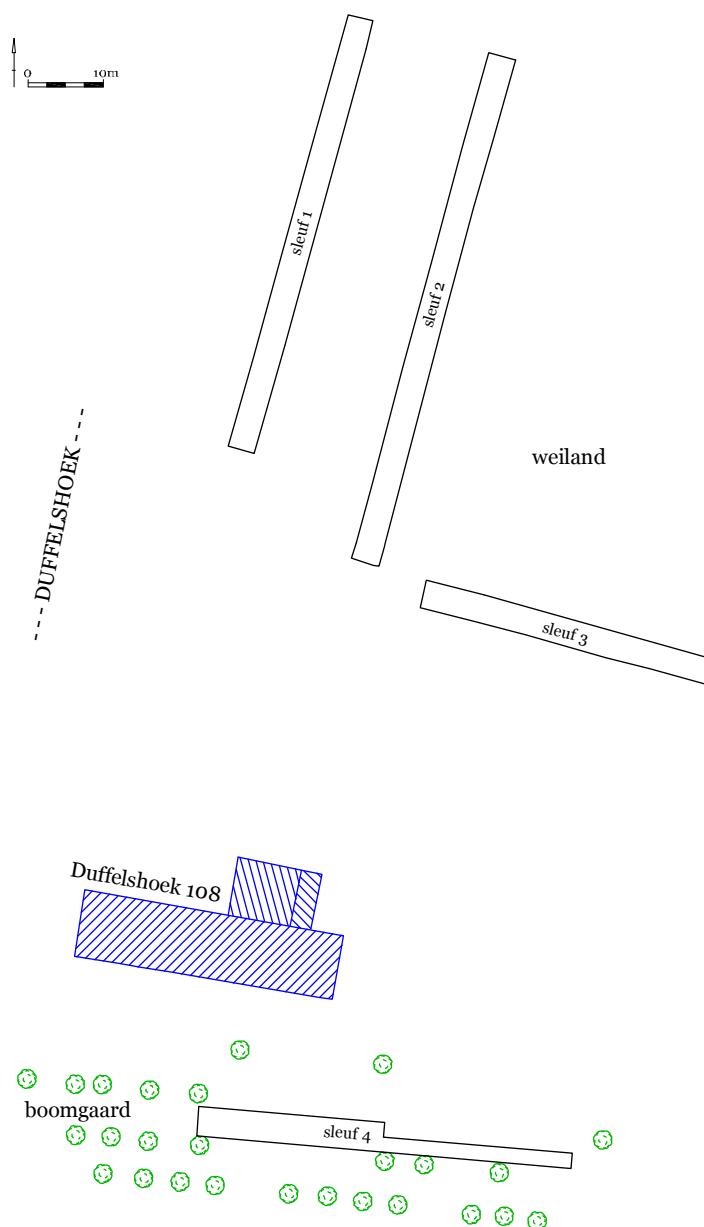


Fig. 3 *Situatiekaart.*

5 Waarnemingen

Tijdens het onderzoek kwamen geen archeologische sporen of vondsten aan het licht. Daarom beperken we ons hier tot enkele observaties betreffende de bodemopbouw.

De natuurlijke zandleembodem op het terrein bevatte opvallend veel ijzeroer, wat aangeeft dat het natte gronden zijn. In sleuf 3, gelegen in het droogste deel van het terrein, was de bovengrond beperkt tot 25 cm teelaarde. In de overige sleuven waren meerdere lagen aanwezig. In de sleuven 1 en 2 bestond de bovengrond uit een laag teelaarde (20 cm dik) met daaronder een grijsgele lemige laag (20 cm dik) en vervolgens een donkergrijsbruine laag (5 cm dik). De ondergrond was er nat en bevatte een beetje glauconiet. In de profielen van sleuf 4, gelegen in de boomgaard, was onder de teelaarde (20 cm dik) een lichtbruine laag (25 cm dik) zichtbaar.

6 Besluit en aanbevelingen

Tijdens de prospectie met ingreep in de bodem op de percelen 295b, 292t2, 293b, 292c2, 296a en 294b in de Duffelshoek te Kontich kwamen geen archeologische sporen of vondsten aan het licht. Om die reden adviseren wij geen vervolgonderzoek.